(19) 世界知的所有権機関 国際事務局



(43) 国際公開日 2005 年4 月21 日 (21.04.2005)

PCT

(10) 国際公開番号 WO 2005/036122 A2

(51) 国際特許分類?:

G01N

(21) 国際出願番号:

PCT/JP2004/015156

(22) 国際出願日:

2004年10月14日(14.10.2004)

(25) 国際出願の言語:

- - --

(26) 国際公開の言語:

日本語

(30) 優先権データ: 特願 2003-354000

2003年10月14日(14.10.2003) JF

(71) 出願人 (米国を除く全ての指定国について): 株式 会社リバース・プロテオミクス研究所 (REVERSE PROTEOMICS RESEARCH INSTITUTE CO., LTD.) [JP/JP]; 〒2920818 千葉県木更津市かずさ鎌足二丁目 6番地 7 Chiba (JP).

(72) 発明者; および

(75) 発明者/出願人 (米国についてのみ): 山内 忠一 (YA-MAUCHI, Tadakazu) [JP/JP]; 〒2920818 千葉県木更

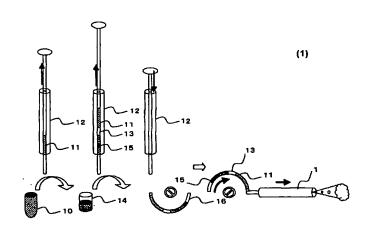
津市かずさ鎌足二丁目6番地7株式会社リバース・プロテオミクス研究所内 Chiba (JP). 土屋 耕一(TSUCHIYA, Kouichi) [JP/JP]; 〒2920818 千葉県木更津市かずさ鎌足二丁目6番地7株式会社リバース・プロテオミクス研究所内 Chiba (JP). 末岡 英明(SUEOKA, Hideaki) [JP/JP]; 〒2920818 千葉県木更津市かずさ鎌足二丁目6番地7株式会社リバース・プロテオミクス研究所内 Chiba (JP).

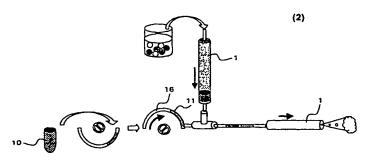
- (74) 代理人: 平木 祐輔 . 外(HIRAKI, Yusuke et al.); 〒 1050001 東京都港区虎ノ門 4 丁目 3 番 2 0 号 神谷町 M T ビル 1 9 階 Tokyo (JP).
- (81) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の国内保護が可能): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE,

/続葉有/

(54) Title: METHOD OF INTERACTION ANALYSIS AND INTERACTION ANALYZER

(54) 発明の名称: 相互作用分析方法及び相互作用分析装置





(57) Abstract: Even when the amount of a solution containing an analyte substance is extremely minute, high throughput analysis without loss of the solution can be carried out. There is provided a method comprising the step of with respect to a first solution containing a substance of high elution rate from separation flow channel and a second solution containing a substance of low elution rate from separation flow channel, introducing at least portion of the first solution in a separation flow channel later than at least portion of the second solution, and the step of detecting a chromatogram relating to the substance eluted from the separation flow channel.

WO 2005/036122 A2

SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

(84) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の広域保護が可能): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ユーラシア (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), ヨーロッパ (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF,

BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

添付公開書類:

国際調査報告書なし;報告書を受け取り次第公開される。

2文字コード及び他の略語については、定期発行される 各PCTガゼットの巻頭に掲載されている「コードと略語 のガイダンスノート」を参照。